

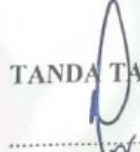
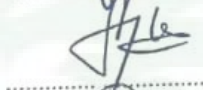
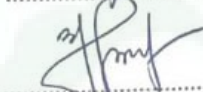
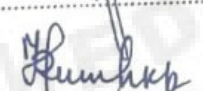
LEMBAR PENGESAHAN

ANALISIS KEBUTUHAN AIR BERSIH PDAM TIRTA AYUMI BATUNADUA KOTA PADANGSIDIMPUAN (Studi Kasus : Kecamatan Padang Sidimpuan Batunadua)

LELI ASRI RAHMADANI HARAHAP
NIM. 5182250002

Dipertahankan di Depan Panitia Penguji Skripsi
Fakultas Teknik Universitas Negeri Medan
Tanggal 08 Juli 2025

PANITIA PENGUJI

NAMA	TANDA TANGAN	TANGGAL
Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si. (Ketua)		24/07/25
Dr. Sarwa., M.T. (Sekretaris)		23/07/25
Ir. Siti Zulfa Yuzni, S.T., M.Si., IPM. (Pembimbing)		23/07-25
Dr. Enny Keristiana Sinaga, S.d., M.Si. (Penguji)		21/07/25
Dr. Ir. Rumilla Harahap, M.T., IPM. (Penguji)		18/07/25
Dr. Rachmat Mulyana, M.Si. (Penguji)		21/07/25

Medan, 24 Juli 2025
Dekan,



Prof. Dr. Dina Ampera, M.Si.
NIP. 196503051989032001

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Skripsi ini diajukan oleh :

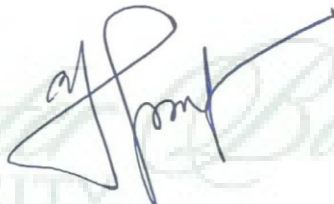
LELI ASRI RAHMADANI HARAHAP
NIM: 5182250002

Program Studi S1 Teknik Sipil
Jurusan Pendidikan Teknik Bangunan,
Fakultas Teknik, Universitas Negeri Medan

Dinyatakan Telah Memenuhi Sebagian Dari Syarat
Untuk Memenuhi Gelar Sarjana Teknik

Medan, 17 Juli 2025

Disetujui oleh,
Dosen Pembimbing Skripsi



Ir. Siti Zulfa Yuzni, S.T., M.Si., IPM
NIP. 197002032009122001

SURAT PERNYATAAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama mahasiswa/i : Leli Asri Rahmadani Harahap
Tempat/tanggal lahir : Sosopan/03 Oktober 2000
Fakultas/prodi : Teknik/S1 Teknik Sipil
NIM : 518225002
Alamat mahasiswa/i : Jl. Makmur, Gg Pembangunan No 2 Medan, Sumatera Utara
Alamat orang tua : Desa Sosopan Julu, Kec. Sosopan, Kab. Padang Lawas,
Prov. Sumatera Utara
No. HP/telp mahasiswa/i : 0822 74137570
No. HP/telp orang tua : 085275948987

Dengan ini menyatakan bahwa dalam pengajuan sidang meja hijau sesuai dengan keabsahan/keaslian dokumen. Apabila ternyata kemudian hari berkas-berkas yang saya miliki tidak sesuai, maka saya bersedia menerima sanksi akademik dan perturan yang berlaku di Universitas Negeri Medan dan atau menjalani proses hukum sebagaimana yang berlaku.

Demikian pernyataan ini saya perbuat dengan penuh kesadaran, tidak ada paksaan dari siapapun, serta membubuhi tanda tangan diatas materai Rp. 10.000,- (sepuluh ribu rupiah).

Medan, 30 Juni 2025



Leli Asri Rahmadani Harahap
NIM. 5182250002

THE
Character Building
UNIVERSITY